

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Tomáš Adamus**

Studijní program: N2102 Nerostné suroviny

Studijní obor: 2102T012 Využívání zdrojů stavebních nerostných surovin

Téma: Návrh na změnu technologické úpravy v souvislosti s požadavky na
tvarový index hrubého drceného kameniva na provozovnách Pohled a
Bílý Kámen - studie
New Trends at Preparing-high-level Requests of PCA (Primary Crushed
Aggregate) Shape Index Workplaces Pohled, Bílý kámen - study

Zásady pro vypracování:

1. Charakteristika lokality.
2. Popis stávající technologické linky a kvalita kameniva.
3. Variantní návrhy řešení změny technologické úpravy.
4. Technicko-ekonomické a ekologické zhodnocení řešení návrhu.

Rozsah práce: 30 - 35 stran textu, 5 - 10 grafických příloh

Seznam doporučené odborné literatury:

KRYL, Václav a kol. Povrchové dobývání ložisek. 1. vyd. Ostrava : VŠB - Technická univerzita Ostrava, 1997. 282 s. ISBN 80-7078-396-6.

SLIVKA, Vladimír a kol. Těžba a úprava silikátových surovin. 1. vyd. Praha : Silikátový svaz Praha, 2002. 443 s. ISBN 80-903113-0-X.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Martin Hummel, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2009

Datum odevzdání: 30.04.2010

prof. Ing. Pavel Prokop, CSc.
vedoucí institutu

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., Dr.h.c.
děkan fakulty